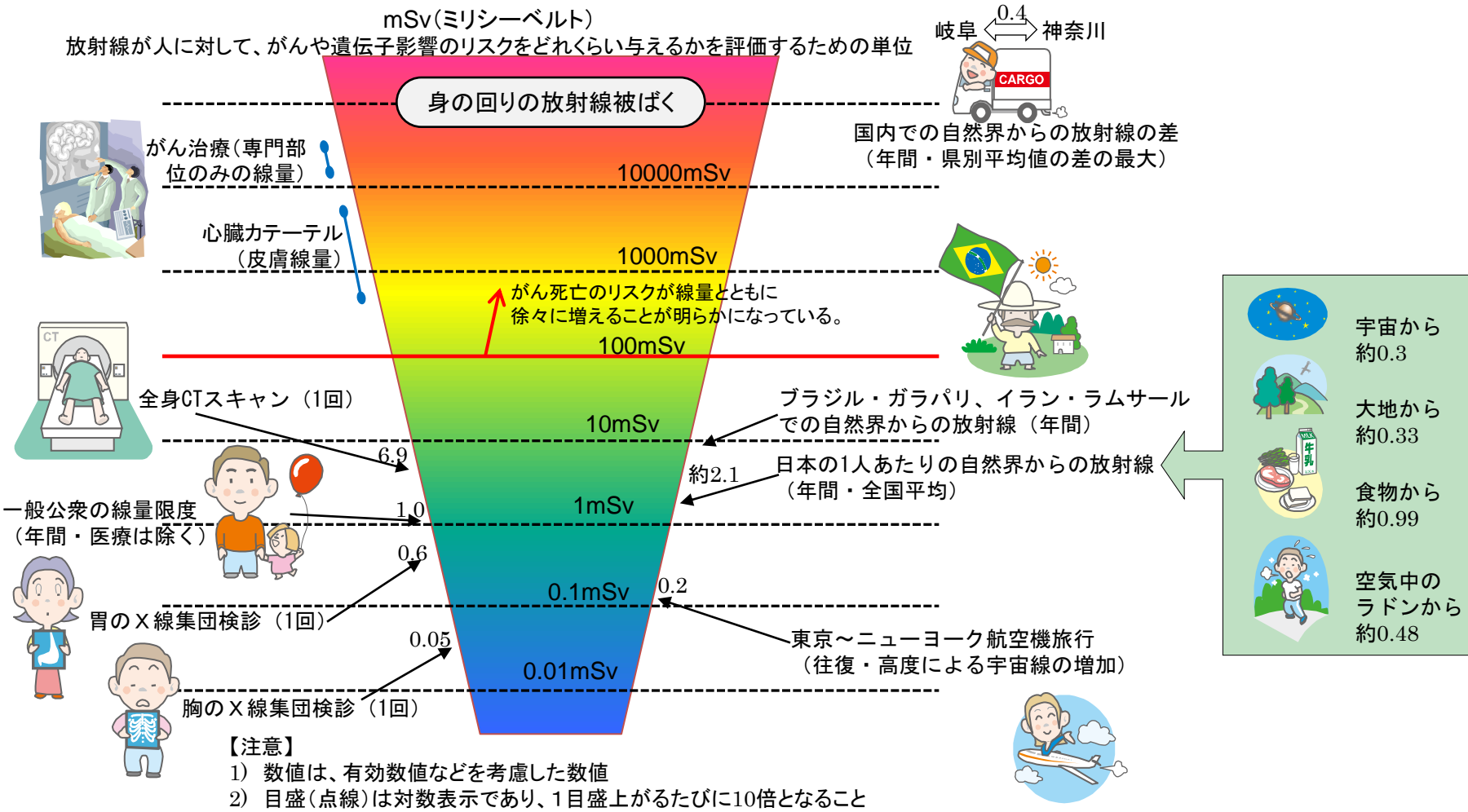
Q　X線撮影など普段の生活で受ける放射線の被ばくはどのくらいですか？

私たちは、日常生活の身近なところで自然放射線や人工放射線など、さまざまな放射線を受けています。例えば、胃のエックス線検査を1回受けると0.6ミリシーベルト、CTスキャンを1回受けると6.9ミリシーベルト被ばくすることになります。また、東京からニューヨークの航空機旅行では宇宙線により往復で0.2ミリシーベルト被ばくすることになります。

【注意】
1）数値は、有効数値などを考慮した数値
2）目盛（点線）は対数表示であり、1目盛上がるたびに10倍となること

資源エネルギー庁「原子力2010」及び（独）放射線医学総合研究所（Ver130502）資料
（原典：UNSCEAR2000年報告書、ICRP2007年勧告、新版　生活環境放射線（国民線量の算定）等）から作成

放射線被ばくの早見図（出典：放医研＆原子力・エネルギー図面集）